Index of Claims

Applica	tion/Control	No.
----------------	--------------	-----

10/729,564

Examiner

Bryan Bui

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SWOBODA, GARY L.

Art Unit

2863

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal 0 Objected

Cla	aim	Ι				Date			_		٢	Cla	im					ate				٦	CI	aim	Γ			_
				Γ	Г						Ī										Т	コ					\neg	
Final	. <u>e</u>	90								ļ		Final	ij			1		١	- 1				Final	<u>:</u> ≌			. [l
iĒ	Original	3/15/05										ιΞ	Original		-	- 1			- 1	- 1			ιĒ	Originał			.	
	0	ຕ											0							l				0				
	1	v		Γ	Г				П	\neg	Ī		51			\neg					\Box			101				
	2	v											52											102				
	3	0	Γ	Г	Г								53											103				
	4	0											54			\Box								104				
	5	٧			Г								55											105				
	6	٧	_	Г	П	Π			П		ſ		56		\Box									106				
	7	v		Г		İΠ					Γ		57											107				
	8	v											58											108				
	9	V	Г			П	П						59											109				
	10	٧	Γ								Γ		60											110				
	11	0				П					Γ		61											111				
	12	٧									ſ		62								\Box			112				
	13	v									ſ		63								$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$			113				Ĺ
	14	0			Π								64											114				
	15	0			Γ		\Box						65		\Box							_]		115	\Box			L
	16												66		\Box							_]		116				
	17	T.											67											117				
	18												68											118				L
	19				П	Π	Ī.,						69											119				L
	20		Г										70											120				_
	21		Г		Г			Г					71											121				
	22				Π	Π	Π						72											122				
	23			Г									73		[L	123				L
	24												74										<u> </u>	124			$oxed{oxed}$	L
	25												75											125				L
	26												76										ļ	126	<u> </u>			L
	27												77									_		127	┖			L
	28												78	\sqcup						L				128				L
	29								L.			-	79		_									129		L	_	<u> </u>
	30						Γ						80		1									130	L		_	L
	31												81	1									<u> </u>	131			Ш	
	32			匚			\Box		匚		[82	Ш	[$ldsymbol{ld}}}}}}$				132	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ld}}}}}}$		L
	33			\Box			\Box	Ĺ	匚		[83	\Box								_		133	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	L
	34			Γ			\Box	Ľ			[84	\Box						$oxedsymbol{oxed}$				134	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	L	╙	L
	35						\Box				[85	Ш									L_	135	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
	36	Ĺ	L	匚		\Box		Ĺ			[[86	Ш	[_	\Box			136	<u> </u>	ļ	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L
	37				L		L		_				87	Ш				L.		<u> </u>		\Box		137	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash
	38						<u> </u>		_				88	Ш				Щ		<u> </u>	\Box			138	$oxdapsymbol{oxed}$	L	<u></u>	L
	39	L		L			L	L	$oxedsymbol{oxed}$	Ш	[89	Ш				Щ		$ldsymbol{ld}}}}}}$	\Box	\Box		139	ـــ	L_	<u> </u>	L
	40		匚					L		$oxed{oxed}$			90	Ш							Ц	_		140	ـــ	L_	<u> </u>	\vdash
	41			L	L	<u> </u>	1_	L	Щ.	$oxedsymbol{oxed}$			91				_		<u>_</u>		\Box	_		141	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
	42		┖		<u> </u>	_	1	$oxed{oxed}$		_			92	Ш						<u> </u>		_	<u> </u>	142	1	<u> </u>	匚	\vdash
	43		$oxed{\Box}$		L		<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>		ļļ		93	Ш				Щ	L	<u> </u>		_		143	┞-	ļ	<u> </u>	\vdash
	44		L				<u></u>	<u></u>	1_				94	Ш			<u> </u>		_	<u> </u>	Ш	\Box		144	丨	⊢	<u> </u>	\vdash
	45			\perp							[95	Ш				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	_	_	145	\perp	<u> </u>	<u>L</u>	L
	46				oxdot								96	Ш			_	<u> </u>			\Box	_		146	↓_	L_	Щ	L
	47						L	L					97	Ш					L_	L_				147	1_	<u> </u>	<u> </u>	↓
	48						<u> </u>	L	_				98	Ш			L		<u> </u>	<u> </u>		4	ļ	148		<u> </u>	Ь.	Ļ
	49		L			_				L			99	Ш			<u> </u>	_	<u> </u>	_	Ш	4		149	\vdash	<u> </u>	 _	1
	50	L	L	\perp	\perp	丄	丄	<u> </u>	\perp	<u> </u>	J (100	L.I			乚	L	<u> </u>	<u> </u>	LЦ		L	150	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	上

Cla	im		Date											
Final	Original													
	51							\exists						
	52	\neg						\neg	\neg					
	52 53						T							
	54						T							
	55													
	56													
	57						T							
	58													
<u> </u>	59							\neg						
	60						T	\neg						
	61													
	62							\neg						
	63				\neg		\dashv	\Box						
	64							\neg						
	65							\neg	$\overline{}$					
	66													
\vdash	66 67		_			-								
_	68		_						_					
\vdash	69				_		_			Г				
	70		_						_	Н				
	71			\vdash										
-	72	_		-				_	-					
	72 73	\vdash		-	_					Т				
-	74	Н		\vdash	_			_		\vdash				
_	74 75		_	\vdash										
\vdash	76						_		\vdash	Н				
-	77			\vdash	_		_		\vdash	H				
<u> </u>	78			\vdash					<u> </u>	-				
-	79			┢			\vdash	_	_	H				
	80	_			-		\vdash	_	\vdash	Н				
-	81		-	-	-	-	_	-	<u> </u>	Н				
	82	\vdash	-	\vdash	\vdash		-	\vdash		\vdash				
	82 83	\vdash	-	 	\vdash	Н	-	\vdash	 	\vdash				
 	84	\vdash	-	\vdash	-	H	H	\vdash	\vdash	\vdash				
\vdash	85	\vdash	-	 	\vdash	\vdash			\vdash	 				
-	86	\vdash	\vdash	 	 	\vdash		\vdash	┢═	 -				
	87		\vdash	\vdash	 	\vdash	Н	-		┢				
<u> </u>	88			 	\vdash	Ι			 	┢				
 	89	Н		 	 	1	H	-	 	Ι-				
	90			\vdash		\vdash	H	\vdash	\vdash	-				
	91	\vdash	-		 	\vdash	H	H	1	┢				
	92	-		1	\vdash	_	\vdash	l'		-				
\vdash	93	 	-	\vdash	\vdash	- -	 	H	\vdash	\vdash				
\vdash	94	┢	\vdash		 	\vdash		\vdash	 	\vdash				
\vdash	95	H	⊢	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash				
\vdash	96	\vdash	\vdash	H	-	-	-	<u> </u>	\vdash	┢				
	97	H	-	-	╁	\vdash	\vdash	-	-	-				
-	98	\vdash	 	-	\vdash		 			\vdash				
-	99	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	 	 	\vdash				
-	100	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	⊢	\vdash				

CI	aim	Date											
									\neg				
a	Original												
Final	į							ĺ					
_	0												
	101		_	-	-		\exists	\neg	-	\neg			
	101 102	\vdash	-	_	-	-	-	\neg	\dashv	\dashv			
	102		\dashv	-	-		-	-	\dashv	\dashv			
	103 104 105	Н	\dashv				-	\vdash		ᅱ			
	104	\dashv	\dashv		_	\vdash	-			\dashv			
	105	Н	_		_	-				\dashv			
	106			_		\dashv	_			\dashv			
<u> </u>	107 108		_	Н		-	_	_		႕			
	108	Щ					Ш		_	-			
	109	Щ		_					_				
<u> </u>	110	Щ			_								
	111	Ш		_						Щ			
ļ <u>.</u>	112			Щ									
L	113	Ш				L							
	114												
	115												
	109 110 111 112 113 114 115 116												
	117 118 119												
	118												
	119					Г							
	120												
	121									\Box			
	122				_					\neg			
	123	Т	_			_	\vdash	_	-	П			
	120 121 122 123 124 125 126 127	-		\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash			
	125	┢		\vdash	-	_	┢	┢		\vdash			
	126	-	\vdash	-	-		H	┢	\vdash	Н			
	127		-	-	\vdash		\vdash	-	\vdash				
	127	\vdash	-	├	\vdash	\vdash	┝		\vdash	H			
	128 129 130 131 132		-	-	┝	-	\vdash	\vdash	-	Н			
	129	H	├-	├—	├		-	├	-	-			
<u> </u>	130	-		├—	-	ļ	<u> </u>	_	_				
<u> </u>	131	├-	_	L	_		⊢	_		_			
	132	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	├	\vdash		Н			
<u> </u>	133 134	 	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	 	├	<u> </u>				
<u> </u>	134	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	 	ļ	Ш			
	135	$oxed{oxed}$	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	 	 	ļ				
<u> </u>	136 137	<u> </u>	L			<u>_</u>		<u> </u>	<u> </u>				
ļ	137	<u> </u>	L_		L_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш			
,	138	匚	<u> </u>	L.	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	Ш			
	139	<u>L</u>		L	_		<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	\Box			
	140	Ĺ	L	L				<u> </u>	_	Ш			
	141	L			Ĺ	L	_		$oxedsymbol{oxed}$				
	142			Ĺ	L	L	\Box		L	$ar{\Box}$			
	143							L					
	144	Γ		Π									
	145	Γ	Г					Γ	Г				
	146	Г	Ι	I^-	Г			Ι	Г				
	147	Т		<u> </u>	Г		<u> </u>						
	148	<u> </u>		Ι-	i	\vdash		1	 				
 	149	†	\vdash	├-	\vdash	t	\vdash	1	t	\vdash			
<u> </u>	150	\vdash	-	1	 -	 	 	\vdash	\vdash				
1	1 100			1	L.	i	I	1	1	1			